## MANUAL DE INSTRUCCIONES

Lea todas las intrucciones de este manual antes de operar la maquina.





Extractor de Jugos Citricos

## **SUMARIO**

1.INTRODUCCIÓN 1.1Principales Precauciones 1.2Datos Tecnicos	<b>01</b> 01 02
2.INSTALACIÓN y PRE-OPERACIÓN 2.1Instalación 2.2Pre-Operación 2.3Como montar la Extractora de Jugos 2.4Recomendaciones	03 03 03 03 04
3.OPERACIÓN 3.1Acionamiento 3.2Procedimiento 3.3Limpieza	<b>04</b> 04 04 04
4.PROBLEMAS Y SOLUCIONES	05
5.DIAGRAMA ELECTRICO	05

IMPORTANTE: La maquina no es protejida contra chorros de agua. No la limpie con chorros de vapor, manguera de presión o metodos similares. No coloque la maquina en la pila o debajo del grifo, eso podrá resultar en cortocircuito o en serios perjuicios a la maquina.

### 4. PROBLEMAS Y SOLUCIONES

La Extratora de Jugos EXL fue desarollada para tener el minimo de manutención. Sin embargo, problemas podrán ocurrir debido al desgaste natural causado por el uso. Siendo así, vea la Tabla 04, donde están recomendadas algunas soluciones.

Tabla - 04

PROBLEMAS	CAUSAS	SOLUCIONES
Equipo no liga.	No hay energia electrica.	Averigue si el enchufe está connectado a la red electrica.
	Problema con circuito electrico interno o externo.	Contacte a su Distribuidor.
Corona gira, pero cuando presionada la misma para.	Connección de la Corona está desgastada o dañada.	Cambie la Cororna.

#### 5. DIAGRAMA ELECTRICO

Llave Liga/Desliga

Motor

110 o 220 Volts

#### 2.4 Recomendaciones

Solamente use la maquina en el voltaje especificado en la etiqueta fijada en el cable.

Siempre opere el equipo en soporte seco y limpio para evitar la entrada de suciedad o agua dentro del motor.

Siempre use la Tapa Anti-Salpicaduras.

Desligue el equipo y lo desconecte de la red electrica cuando no estubiera en uso.

No use el equipo en la falta de alguna pieza.

El equipo trabaja rapidamente y debe ser igualmente operado.

# PARA LIMPIAR EL GABINETE NO.07 (FOTO 01) SOLAMENTE USE UN PAÑO HÚMEDO, NUNCATIRE AGUA DIRECTAMENTE SOBRE EL EQUIPO.

## 3. OPERACIÓN

IMPORTANTE: Siempre desconecte la maquina de la red electrica antes de cambiar coronas.

#### 3.1 Acionamiento

Encaje correctamente la Corona no. 02 (Foto 01) en el Eje del Motor.

Para evitarse salpicaduras use la Tapa no.01 (Foto 01).

Para iniciar la maquina use la Llave Liga/Desliga no.03 (Foto 01).

#### 3.2 Procedimiento

La Extractora de Jugo es una maquina que trabaja rapidamente, por lo tanto siga las siguientes instrucciones:

- -Corte la fruta en dos mitades (naranjas, limones, etc.).
- -Ligue la maquina.
- -Con una mano agarre una mitad de la fruta y la presione firmemente contra la Corona no.02 (Foto 01). El jugo escurrirá para la Jarra no.06 (Foto 01) a través del Cedazo no.04 (Foto 01).
- -Repita esta operación hasta lograr la cantidad de jugo deseada.

## 3.3 Limpieza

CUIDADO: Siempre desconecte la maquina de la red electrica antes de la limpieza. Antes de remover la corona esté seguro que el motor está completamente parado.

Para remover las piezas para limpieza siga las instrucciones abajo:

Desligue la maquina y la disconnecte de la red electrica.

Remova la Tapa, después la Corona y por último la Jarra.

Lave las piezas arriba con agua caliente y jabón neutro, después seque con un paño seco y limpio.

Pase un paño húmedo en el gabinete del motor y seque.

Remonte la maquina siguiendo los pasos arriba pero inversamente.

## 1. INTRODUCCIÓN

#### INFORMACIÓN AL PROPIETARIO Y USUARIO

La Extractora de Jugo EXL es desarrollada para extrair jugo eficientemente y con seguridad. Aúnque el usuario sea bien entrenado y supervisionado existe la posibilidad de un serio accidente. Es responsabilidad del propietario asegurar que la maquina sea usada correctamente y seguramente, siguiendo las instrucciones contenidas en este Manual y los requisitos de las leyes locales.

### 1.1 Principales Precauciones

La Extractora de Jugo modelo EXL es una maquina simples de operar y limpiar, sin embargo lea las siguientes precauciones para evitar accidentes o perjuicio:

ANTES de limpiar la maquina o cuando no la estubiera usando desconecte el enchufe de la red electrica.

NUNCA use herramientas que no pertenescan a la maquina para ayudar en la operación, esto puede causar serios daños.

NUNCA agarre el equipo por el cable electrico y no use la maquina si el cable electrico estubiera dañado.

ANTES de ligar la maquina esté cierto que la corona está firme en su debido lugar y averigue si el voltaje de la maquina es lo mismo que lo de la red electrica.

NUNCA saque o ponga la corona con el equipo en funcionamiento.

SIEMPRE use la tapa Anti Salpicaduras no.01 (Foto 01) durante la operación.

NUNCA conecte la maquina a la red electrica con las manos o ropas mojadas.

NUNCA tire agua o otro liquido directamente al motor, llave electrica o en cualquier otro componente electrico.

SIEMPRE instale el equipo en una area de trabajo con luz y espacio adecuados y lejos de niños y visitantes.

NUNCA opere la maquina sin las calcomanias de atención y sin el Manual de Instrucciones al alcanze del usuario.

NUNCA deje la maquina trabajando sola.

SIEMPRE aterre la maquina debidamente.

PARE la maquina inmediatamente si Usted escuchar ruidos anormales o sentir que accidentes puedan ocurrir.

Tabla - 01

DATOS TECNICOS	Unidad	EXL
Voltaje	[V]	110 o 220 (*)
Frencuencia	[Hz]	50/60
Potencia	[W]	320
Altura	[mm]	330
Anchura	[mm]	185
Profundidad	[mm]	235
Peso Neto	[kg]	1,9
Peso Bruto	[kg]	2,2
Consumo	[KW.h]	0,18

(\*) Todas las maquinas son conectadas en el voltage solicitado.

Foto - 01



## **IMPORTANTE**

Solamente use repuestos originales SIEMSEN.

## 2. INSTALACIÓN y PRE-OPERACIÓN

#### 2.1 Instalación

La Extractora debe ser instalada en una superficie lisa y no deslizante con la altura maxima de 850mm. El voltage de la maquina debe ser el mismo que lo de la red electrica. El hilo de aterramiento debe siempre ser conectado.

Contacte a su Distribuidor si Usted tuviera cualquier problema con la instalación y operación de esta maquina.

## 2.2 Pre-Operación

Averigue si la maquina está firme, ningún movimiento es permitido en la superficie de soporte.

Lave todas las partes removibles con agua caliente y jabón neutro. Para limpiar el Gabinete no.07 (Foto 02) use un paño húmedo limpio y en seguida lo seque.



# 2.3 Como montar la Extractora de Jugos (Todas las referencias abajo se refieren a la Foto 03)

- Instale la Jarra no.01 en el Gabinete no.07.
- Coloque el Cedazo no.03 dentro de la Jarra no.01.
- Coloque la Corona no.04 en el eje no.05.
- Coloque la Tapa no.06 sobre la Jarra no.01.

Foto - 03

